3 Ahli saintis telah mencipta pelbagai alat optik yang meningkatkan keupayaan deria manusia berdasarkan konsep pantulan cahaya. Padankan alat optik di bawah dengan fungsinya. **TP 2**

Scientists have created various optical devices that enhance the human sensory ability based on the concept of the reflection of light. Match the optical devices below with its function.

(a) Periskop *Periscope*	Alat yang menghasilkan pelbagai pola mengkagumkan *A device that produces various impressive patterns*
(b) Kaleidoskop *Kaleidoscope*	Digunakan di dalam kapal selam untuk memerhatikan permukaan laut *Used in submarines to observe the surface of the sea*
(c) Teleskop *Telescope*	Digunakan untuk memerhati dan membesarkan imej objek yang jauh *Used to observe and enlarge images of distant objects*
(d) Binokular *Binoculars*	Alat yang membolehkan objek yang jauh di angkasa dilihat *A device that allows distant objects in space to be seen*

8.1

TP 1 Mengingat kembali pengetahuan dan kemahiran sains mengenai penggunaan cermin.
TP 2 Memahami penggunaan cermin serta dapat menjelaskan kefahaman tersebut.
TP 3 Mengaplikasikan penggunaan cermin untuk melaksanakan tugasan mudah.

Belum Menguasai : **TP 1** ☐ **TP 2** ☐ **TP 3** ☐ Menguasai : **TP 1** ☐ **TP 2** ☐ **TP 3** ☐

LIVEWORKSHEETS